

TOPCRET

The Experts Choice

Ficha Técnica

MICROCEMENTO®



Management
System
ISO 45001:2018
ISO 14001:2015
ISO 9001:2015
www.tuv.com
ID 9108835925



MICROCEMENTO®

Microcemento® es un revestimiento versátil de base cementicia, liso en la superficie, con un grosor aproximado de 2mm y excelentes cualidades adhesivas en múltiples superficies. Es ideal para revestir paredes, suelos, escaleras, exteriores, fachadas, piscinas, cocinas, baños y muebles ya que no necesita quitar el material existente. Su dureza superficial se puede comparar con la de un parquet de madera natural, 43N/mm2. Es un material que respeta las normas medioambientales ISO 14000

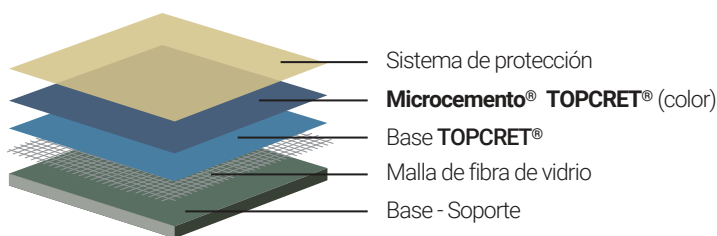
- CREA SUPERFICIES CONTINUAS, UNIFORMES Y SIN JUNTAS
- GROSOR MÍNIMO (Aprox. 2mm)
- EXCELENTES CUALIDADES ADHESIVAS
- DISPONIBLE EN UNA VARIADA GAMA DE COLORES Y TEXTURAS
- ES IDEAL PARA REFORMAS, YA QUE NO REQUIERE QUITAR EL REVESTIMIENTO EXISTENTE
- SE INSTALA TOTALMENTE A MANO Y ESO LE CONFIERE SU CARÁCTER ÚNICO
- PUEDE SER INSTALADO SOBRE CEMENTO, METAL, PLÁSTICO, TERRAZO Y CERÁMICA
- NO GENERA POLVO, RUIDO Y NO NECESITA DE PERMISOS PARA SU OBRA
- ES DE FÁCIL LIMPIEZA

INSTRUCCIONES GENERALES

Debido a su espesor y gran adhesión, es importante considerar la reacción de la superficie sobre la que se aplicará. Por lo tanto, la preparación es esencial. Las superficies deben estar perfectamente limpias, libres de desechos y objetos sueltos. Sin humedad, bien niveladas y lisas. El estado de la base, especialmente en relación con la planimetría, tendrá una influencia importante en el acabado del Microcemento®. Temperatura de trabajo: entre 5°C y 30°C. Humedad del Soporte Consentida: Hasta 18% (medido con hidrometro de madera).

SISTEMA DE APLICACIÓN

El producto se aplica a mano con movimientos semicirculares. El sistema está compuesto por diferentes capas:



Opciones alternativas de acabado: para un efecto metalizado, se puede instalar un Sellador Metalizado (coleccion Glanz)

TEXTURAS:

Fino	Rústico
- Base TOPCRET®: 2 capas con una malla de fibra de vidrio. - Microcemento® TOPCRET®: 2 capas polvo microcemento fino - Sistema de protección: 1 capa Impermeabilizante + 2 capas de Sellador + 2 capas de Cera	- Base TOPCRET®: 2 capas con una malla de fibra de vidrio. - Microcemento® TOPCRET®: 2 capas polvo microcemento rústico - Sistema de protección: 1 capa Impermeabilizante + 2 capas de Sellador + 2 capas de Poliuretano

CONSIDERACIONES FINALES

Una vez que la instalación esté finalizada, los suelos **se pueden pisar a partir de pasadas 24hs** y quedan perfectamente **impermeabilizados a partir de las 72hs**. Aunque esté abierto al paso en breve tiempo se recomienda no transportar ni arrastrar pesos por encima antes de los primeros 5 días. La dureza completa y secado se alcanza a los **21 días de la colocación**.

NORMAS DE SEGURIDAD

Durante la aplicación use siempre: guantes, máscara con válvula de polvo, gafas, zapatos de seguridad, protección auditiva, casco de seguridad, cualquier otra cosa requerida por las directivas generales.

NOTA: AUNQUE LOS DETALLES TÉCNICOS Y LAS RECOMENDACIONES CONTENIDAS EN ESTE DOCUMENTO CORRESPONDEN A LO MEJOR DE NUESTRO CONOCIMIENTO Y EXPERIENCIA, TODA LA INFORMACIÓN AQUÍ INCLUIDA DEBE, EN TODOS LOS CASOS, TOMARSE COMO INDICATIVA Y SUJETA A REVISIÓN DESPUÉS DE UNA APLICACIÓN A LARGO PLAZO Y PARA SITUACIONES ESPECIALES; POR ESTA RAZÓN CUALQUIERA QUE TENGA LA INTENCIÓN DE UTILIZAR EL PRODUCTO DEBE ASEGURARSE DE ANTEMANO DE QUE ES ADECUADO PARA LA APLICACIÓN PREVISTA. EN TODOS LOS CASOS, SOLO EL USUARIO ES TOTALMENTE RESPONSABLE DE LAS CONSECUENCIAS DERIVADAS DEL USO DEL PRODUCTO. CONSULTE CON UN ESPECIALISTA DE TOPCRET PARA OBTENER DETALLES ADICIONALES UTILIZANDO LA SIGUIENTE DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO: INFO@TOPCRET.COM

MICROCEMENTO®

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

A través de una limpieza frecuente y utilizando un detergente con PH neutro, aseguramos que polvo y suciedad no afecten el acabado y aspecto del Microcemento.

NO USAR NUNCA: Detergentes anti-manchas, productos químicos y/o altamente agresivos, ácido clorhídrico, alcohol, acético.

ALMACENAMIENTO

Normalmente, si los cubos están bien sellados y conservados evitando la luz solar directa y los espacios húmedos, la caducidad es de aproximadamente **2 años para las partes líquidas, 4 años para los polvos, 2 años para los productos de acabado**. Después de ese período no recomendamos el uso ya que no es posible garantizar su calidad original.

DATOS TÉCNICOS Y TEST

	RESISTENCIA A LA ADHERENCIA UNE-EN 13892-6	>1,2 N/MM2
	DUREZA SUPERFICIAL UNE-EN 13892-6;2003	43 N/MM2
	DETERMINACIÓN DE RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO/RESBALAMIENTO DE LOS PAVIMENTOS SIN PULIR UNE-ENV 12633	27
	RESISTENCIA AL DESGASTE BCA, UNE-EN 13892-4	160 µM
	RESISTENCIA AL IMPACTO: UNE-EN ISO 6272	>14,7 N/M



RESISTENCIAS A FUERTES ATAQUES QUÍMICOS, UNE-EN 13529:205

Sin efectos tras 7 días de contacto para aceite de oliva, agua, alcohol, café y lejía. Sin defectos tras 1 día de contacto para tintura para cabellos y vinagre en alcohol. Sin defectos tras 6 horas de contacto con jugo de limón.

PRUEBAS DE LABORATORIO Y CERTIFICACIONES



Microcemento® ha sido rigurosamente testado, por entidades independientes, bajo estándares internacionales, dándonos la autoridad para respaldar nuestros claims.

En el enlace encontrará los certificados.

CARTA DE COLORES



The Experts Choice

london@topcret.com
Phone: +44 (0) 20 7624 2180

Office & Showroom:
4 Hampstead West
224 Iverson Rd, London NW6 2HL
LONDON - UK

barcelona@topcret.com
T. +34 932 741 208

Oficina Central TOPCRET:
Gran Via de les Corts Catalanes,
828, 08013
BARCELONA - ESPAÑA

TOPCRET



WWW.TOPCRET.COM

